

GC-7850单检型气相色谱仪

产品名称	GC-7850单检型气相色谱仪
公司名称	北京国谱科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:国谱 型号:GC-7850 定制:OEM
公司地址	北京市昌平区沙河镇北街家园五区2号楼6层3单元
联系电话	010-57174466 15811289282

产品详情

gc-7850单检型气相色谱仪

仪器简介：

单检测器的设计，可满足简单样品的中间及成品控制分析要求，仪器的性价比极高，在特殊行业内发挥着无可比拟的优势，独特的单柱补偿功能使得单检测器系统一样拥有完美基线及重复性，简单，实用，稳定可快速的得到应用者的认可！

产品特点：

- 1.外形美观大方，机型小巧，灵便，不占用实验室太多空间；
- 2.采用5.1寸中文显示器，界面简单明了，仪器有故障中文报警显示，极限温度保护，且具备非常人为的准备中，准备好，运行中指示界面，方便应用者快速掌握其使用
- 3.进样方式可选择填充柱或毛细管分流不分流进样，气体进样阀进样
- 4.单检测器可选配单fid或单tcd
- 5.不锈钢精小炉膛的特殊加工工艺，使得温度梯度小，降温速度快，满足快速升降温要求
- 6.特殊的隔热材料的使用，即使机型小巧也能够保证各加热区之间的热传递减少至最低。

主要性能指标：

温控指标

控温区域：六路温度控制（色谱柱箱、进样器、检测器）

控温范围：室温上8 ~ 400 （增量1 ）

控温精度：优于 ± 0.1

程序升温：七阶 速率0.1 ~ 40 /min（增量1 ）

工作环境：

环境温度：5 ~ 35

相对湿度：不大于85%

检测器指标：

检测器 指标	灵敏度	漂移（30min）	线性
氢火焰fid	灵敏度 $< 5 \times 10^{-11} \text{g/s}$ (正十六烷)	$< 2.5 \times 10^{-14} \text{a}$	$>$
热导池tcd	灵敏度 $> 5000 \text{mv.ml/mg}$ (苯/甲苯)	$< 0.05 \text{mv}$	$>$

其它：

供电电压：220 \pm 10%

供电频率：50 \pm 0.5hz

最大消耗功率：2000 w

仪器重量：40 kg